

# Compte-rendu de réunion

Agence de ROUEN  
53 Quai du Havre B. P. 1052 – 76172 ROUEN Cedex 1  
☎ 02.35.07.94.20 – Fax : 02.35.07.94.29  
E-mail : [ingetec.rouen@ingetec.fr](mailto:ingetec.rouen@ingetec.fr)

## Réunion du 15/09/2016

<b>Emetteur :</b>	DESTOMBES Pierre-Briec	<b>Date :</b>	15/09/2016
<b>N°Aff. :</b>	10784	<b>Réf</b>	PBD/10784 CR01
<b>Opération :</b>	Rétablissement de la continuité écologique de la Brèche (60) Secteur des moulins du Pont de Pierre et du Petit Fitz-James Mission de maîtrise d'œuvre		
<b>Ordre du Jour :</b>	Réunion de rendu phase I : diagnostic		

Les remarques concernant le présent compte-rendu doivent être formulées dans les 8 jours suivant la date d'envoi. - Passé ce délai, il sera considéré comme adopté.

Entité	Nom	E-mail (impératif)	Présent (X) / excusé (-)	Diffusion
SIVB	Mme REMBAUVILLE Brigitte Vice-présidente	<a href="mailto:brigitte.rembauville@mairie-clermont.fr">brigitte.rembauville@mairie-clermont.fr</a>	X	X
	M LE CORRE Erwan	<a href="mailto:sivbreche@gmail.com">sivbreche@gmail.com</a>	X	X
	Mme MELIN Camille		X	X
Mairie Clermont	M MINE Franck Délégué communal	<a href="mailto:franck.mine@mairie-clermont.fr">franck.mine@mairie-clermont.fr</a>	-	X
	Mme BOUTEAUD Laure	<a href="mailto:laure.bouteaud@mairie-clermont.fr">laure.bouteaud@mairie-clermont.fr</a>	X	X
	M BANVILLE Aurélien	<a href="mailto:aurelien.banville@mairie-clermont.fr">aurelien.banville@mairie-clermont.fr</a>	X	X
Mairie Fitz-James	M PELLERIN Jean-Claude Maire	<a href="mailto:jc.pellerin@commune-fitz-james.fr">jc.pellerin@commune-fitz-james.fr</a>	X	X
	M GAGLIARDI Gilles Délégué communal	<a href="mailto:eg.gagliardi@free.fr">eg.gagliardi@free.fr</a>	-	X
Agence de l'Eau	M MENVIELLE Erwan	<a href="mailto:menvielle.erwan@aesn.fr">menvielle.erwan@aesn.fr</a>	X	X
Conseil Départemental de l'Oise	M LOGEREAU Cyril	<a href="mailto:cyril.logereau@oise.fr">cyril.logereau@oise.fr</a>	X	X
ONEMA	M. DEROZIER Eric	<a href="mailto:Sd60@onema.fr">Sd60@onema.fr</a>	X	X
DDT Oise	Mme MINGUET Marie-Christine	<a href="mailto:marie-christine.minguet@oise.gouv.fr">marie-christine.minguet@oise.gouv.fr</a>	X	X
Fédération de Pêche de l'Oise	Mme GRUAU Emeline	<a href="mailto:gruau.fdpeche60@orange.fr">gruau.fdpeche60@orange.fr</a>	-	X
APPMA le Scion	M POULAIN Philippe Trésorier		X	X
	M BONNET Arnaud Président	<a href="mailto:valerie.bonnet6@free.fr">valerie.bonnet6@free.fr</a>	-	X
Ingetec	M DESTOMBES Pierre-Briec	<a href="mailto:pierrebriecdestombes@ingetec.fr">pierrebriecdestombes@ingetec.fr</a>	X	X

**Ce compte-rendu porte sur la réunion du 14 septembre 2016 dans les locaux du Centre Socioculturel de Clermont, ayant pour objet le rendu de la phase I de diagnostic.**

## Rappel de l'objectif de la mission :

L'objectif de la mission est de restaurer la continuité écologique sur deux ouvrages de la Brèche sur les communes de Clermont et de Fitz-James et d'apporter des améliorations sur le fonctionnement hydromorphologique des deux bras.

## Préambule :

Les conditions météorologiques et l'état de la végétation du début de l'été ont rendu la campagne de topographie plus longue que prévu. Elle n'est à ce jour pas finie (semaine 39). L'impact des ouvrages sur le profil en long et la modélisation hydraulique n'ont donc pas été effectués pour cette phase de diagnostic qui sera complétée dès que ces éléments auront pu être réalisés.

## Assainissement :

Lors du diagnostic de terrain, Ingetec a constaté des rejets d'assainissement dans le réseau d'eau pluvial débouchant dans la Brèche en rive gauche, au niveau de l'angle des rues André Rouland et Pasteur.

Il convient également de vérifier la conformité de l'assainissement des logements du moulin de Fitz-James.

Les services de la Communauté de Communes du Clermontois seront rapidement interrogés. Les Demandes de Renseignement vont également être lancées.

## Ouvrage sous la RN31 :

Les levés topographiques, notamment le profil en long déterminera si l'ouvrage amont sous la RN31 est envasé. En effet, le réseau pluvial à l'aval apporte des sédiments pouvant faire un point de blocage, phénomène accentué par le fait que de nombreux déchets s'accumulent dans le canal longeant cette RN31.

## Ouvrage Fitz-James

La commune a le projet d'acquérir l'ouvrage de Fitz-James ce qui permettrait de rendre le projet de promenade le long de la Brèche plus ambitieux. La commune est propriétaire des parcelles en rive droite désormais classées en ZAD pour éviter toute construction.

Il est donc possible d'écarter la rivière de la route au sein de la prairie et d'optimiser le tracé au droit de l'ouvrage. La passerelle pourrait alors être déplacée et redimensionnée pour permettre l'entretien de la prairie humide en rive droite.

Les communes de Fitz-James et de Clermont ont un projet de voie verte reliant les deux communes.

Il convient de s'assurer que le niveau d'eau de l'étang des Nacots ne baisse pas trop du fait de l'incision possible du profil en long du bras Est. Un système d'éolienne et de puits permettrait de suivre les niveaux de la nappe.

L'abaissement de l'ouvrage est rendu plus facile et moins onéreux que le projet de mise en place d'un équipement de type passe à poisson, surtout que ceux-ci entraînent un coût d'exploitation ultérieur à prendre en compte : à chaque crue, une surveillance est à prévoir et un entretien régulier est nécessaire pour conserver l'ouvrage efficace dans le temps.

## Ouvrage Pont-de-Pierre

Une canalisation d'eau potable aérienne « gâche » le paysage : cette conduite pourrait être déviée ou enterrée.

L'ouvrage, de faible retenue, a vocation à être effacé.

La confluence avec le ru de la Garde en palplanche sera également renaturée en priorité à l'aide de techniques issues du génie végétal.

## Le canal longeant la RN31

Ce canal a été construit pour dévier le bras Est lors de la construction de la RN31. Il n'a pas été remblayé et soustrait un débit non négligeable à la rivière qui perd donc en puissance. Ce bras sera déconnecté pour les débits morphogènes et d'étiage mais servira de bras de décharge lors des plus grosses crues.

## Restauration hydromorphologique

Le retour à l'équilibre du profil en long s'accompagne généralement d'une incision du lit de la rivière en amont des ouvrages. Pour éviter que les sédiments ne colmatent l'aval et risquent de créer des dysfonctionnements hydrauliques temporaires une



# Compte-rendu de réunion

Agence de ROUEN

gestion préalable des sédiments est préférable. Pour connaître la destination des sédiments et le coût de cette opération, des analyses physico-chimiques sont obligatoires.

La commune de Clermont est propriétaire de parcelles en rive droite de la défluence bras Est / Ouest, notamment la parcelle B66 qui sera exploitée prochainement en abattant les peupliers.

## Modélisation hydraulique

Les levés topographiques vont permettre de caler le modèle hydraulique et de comprendre la répartition des débits entre les deux bras pour les débits caractéristiques. Cette modélisation et le choix d'orientation des aménagements permettront de fixer si nécessaire l'installation d'un ouvrage de répartition entre les deux bras. Cet ouvrage serait configuré comme une rampe en enrochement totalement immergée, transparent pour les circulations piscicole et sédimentaire.

## Rappel des trois scénarios

Scénario 1 : arasement des deux seuils : libre circulation des sédiments et de toutes les espèces piscicoles

Scénario 2 : arasement du seuil du Pont-de-Pierre et équipement de l'ouvrage de Fitz-James par une passe à poisson rustique. La continuité écologique est assurée pour les composantes sédimentaires et piscicoles sur le bras Ouest alors que seules les espèces cibles de poissons pourront transiter par le bras Est.

Scénario 3 : arasement du seuil du Pont-de-Pierre sans toucher à l'ouvrage de Fitz-James : le bras Ouest est favorisé hydroécologiquement et la confluence avec le bras Est nécessite un aménagement pour rendre le bras Ouest plus attractif par les poissons.

Dans tous les scénarios, un ouvrage de répartition à la défluence des bras Est / Ouest sera nécessaire pour réguler les débits.

## Suites à donner :

- Semaines 38 à 40 : fin des levés topographiques et exploitation des mesures
- Semaines 41 et 42 : Modélisation hydraulique état initial + compléments diagnostic (réseaux, nivellement)
- Semaine 43 : rapport AVP complet, Semaine 45 Copil.
- À partir semaine 45 : AVP du scénario retenu + modélisation hydraulique état futur

## Données à acquérir

- Dès maintenant : une campagne d'analyse des sédiments serait intéressante à programmer
- En phase AVP : géotechnique à définir selon scénario retenu (Pont-de-Pierre : reconnaissance géotechnique quel que soit le scénario)